

Инъекционный насос - Серии 700 ИМ-700



г. Санкт-Петербург 2016 г .

ВНИМАНИЕ!

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, улучшающей технические характеристики и условия эксплуатации, а так же повышающей его надежность, в электрическую схему, а так же конструкцию оборудования могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение
2. Технические характеристики
3. Состав изделия и комплект поставки
4. Устройство и работа изделия
5. Указание мер безопасности
6. Монтаж и подготовка к работе
7. Техническое обслуживание
8. Правила хранения
9. Свидетельство о приемке
10. Гарантийные обязательства
11. Сведения о рекламациях

1. Назначение

Инъекционный шнековый насос НМ-700 позволяет инъецировать микроцементы, водные растворы, штукатурные смеси, цементные растворы, мелкие шпатлевки, цементно-песчаные растворы под давлением до 7 бар., в бетонные и кирпичные стены.

Применяется на различных площадках, где требуется механизация ручного труда.

Насос поставляется согласно комплекту поставки, Таблица № 2.

Насос имеет возможность плавной регулировки рабочего давления. В комплект могут входить дополнительные насадки для подачи под давлением и нанесения различных смесей.

Настоящий паспорт предназначен для ознакомления со шнековым насосом НМ-700 и содержит общие сведения, основные технические характеристики, сведения по эксплуатации и обслуживанию, гарантийные обязательства и другие необходимые данные.

Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с настоящим паспортом.

К монтажу и эксплуатации допускается только квалифицированный персонал, имеющий навык работы с монтажом и наладкой электрического оборудования. Изучивший настоящий паспорт и имеющий практический опыт в области гидроизоляционных работ. Насос имеет возможность точной регулировки производительности, регулировка устойчивого давления при любых оборотах дрели, при перекачке продуктов, в которых содержатся твердые частицы, максимальный размер до 1,2 мм, не происходит их разрушение или дробление.

Насос предназначен для эксплуатации в закрытых отапливаемых помещениях. Климатическое исполнение и категория размещения ТС – УХЛЗ.1 по ГОСТ 15150-69, но для эксплуатации в нормальных условиях: при температуре окружающего воздуха в пределах от +10 до +45 °С и верхнем значении относительной влажности до 90% при температуре плюс 25 °С.

2. Технические характеристики

Наименование показателей	Значение
Вес насоса, кг.	11
Рабочее давление, бар	10-20
Напряжение сети, V	220
Шланг высокого давления, м	5
Емкость, л.	25
Мощность, кВт	1
Диапазон рабочих температур, °С	от +10 до +40
Размер фракции, мм	до 1,2

3. Состав изделия и комплект поставки

Состав изделия и комплект поставки представлены в таблице №2.

Наименование изделия	Количество, штук
Шнековый насос	1 шт.
Дрель электрическая приводная	1 шт.
Шланг высокого давления	1 шт.
Шаровой кран	1 шт.
Манометр	1 шт.
Паспорт	1 шт.

4. Устройство и работа изделия

Основными узлами машины являются: рама с приемной воронкой, дрель электрическая приводная, шнековая.

Дрель электрическая приводная устанавливается на раму.

5. Указания мер безопасности

К работе на оборудовании допускается обученный работе и проинструктированный по технике безопасности персонал, о чем должна быть сделана соответствующая отметка.

Не допускается попадание посторонних предметов в рабочие механизмы оборудования (болтов, гаек и т.п., деталей приводящих к авариям).

Ремонт и наладка машины должна производиться только после отключения оборудования от сети.

Оборудование следует остановить и выключить в следующих случаях:

- 1) при временном прекращении работы;
- 2) при перерывах в подачи электроэнергии;
- 3) при появлении электрического напряжения на корпусе машины;
- 4) при появлении повышенного стука, шума и вибрации;
- 5) для наладки, устранения неисправностей, ремонта, очистки.

При наличии механических повреждений при первоначальном осмотре или обнаружении несоответствия характеристик в течение гарантийного срока, необходимо составить технически обоснованный акт с указанием причин несоответствия и условий их обнаружения и отправить данный акт поставщику.

6. Монтаж и подготовка к работе

При получении машины необходимо проверить комплектность согласно таблице №2 настоящего паспорта.

Подключите машину к сети, проверьте работу дрели электрической, если нет посторонних шумов или вибраций можно приступать к работе.

7. Техническое обслуживание

Своевременное выполнение требований по техническому обслуживанию машины предотвращает преждевременный износ отдельных деталей, а в целом удлинит срок службы машины, обеспечивая достаточную надежность и долговечность машины.

Техническое обслуживание должно осуществляться при отключенном питании машины.

Во время эксплуатации машины следует производить ежедневный технический осмотр машины.

Техническое обслуживание комплектующих изделий следует производить в соответствии с их паспортом и эксплуатационной документацией.

8. Правила хранения

Машина должна храниться в складских помещениях или под

навесом в упакованном виде. Условия хранения по ГОСТ 15150-69.

Упаковка и консервация должны обеспечивать сохранность машины при транспортировании и хранении под навесом не менее 12 месяцев со дня отгрузки на предприятие – потребитель.

При хранении машины свыше установленного срока потребитель обязан произвести ее реконсервацию.

9. Свидетельство о приемке

Инъекционный насос, заводской номер _____ соответствует требованиям настоящего паспорта и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Подпись лица, ответственного за приемку

10. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок машины – 12 месяцев со дня отгрузки.

Не входят в гарантийное обслуживание:

- неисправности, вызванные повреждениями, неправильным подключением, несоответствующим уходом или неправильным обслуживанием;
- повреждения, вызванные износом механических или электрических частей;
- гарантийные обязательства не распространяются на электрические комплектующие, гарантию на электрические комплектующие несет завод изготовитель электрических комплектующих;
- замена частей, подверженных износу, которые возникли в результате неправильного обслуживания;
- повреждения, возникшие в результате использования машины для других, не названных в данной инструкции целях;
- повреждения из-за ненадлежащей чистки;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;

Гарантийный ремонт проводится только силами предприятия-изготовителя или его уполномоченных представителей.

Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

Изделия принимаются в ремонт полностью укомплектованными, в товарном виде.

Средний срок службы – 2 года.

11. Сведения о рекламациях

Сведения о рекламациях фиксируются потребителем в акте учета неисправностей при эксплуатации.

Акт-рекламация принимается в период гарантийного срока машины при условии заполнения потребителем акта учета неисправностей и соблюдения им правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в настоящем паспорте.

Замечания по качеству и работе изделия направлять и после окончания гарантийного срока на машину по e-mail:
izomaterialy@gmail.com

ООО «Изоматериалы»
191186, г. Санкт-Петербург,
ул. Большая Морская, д.3-5, оф. 524
тел./факс: (812) 407-10-16
www.gydromaterial.ru
izomaterialy@gmail.com

Модель: _____
Дата _____ изготовления
Представитель ОТК _____
Дата продажи: _____ М.П.